

ダフニー パンチオイル AF-AS シリーズ

～アルミフィン用打抜き油(準揮発タイプ)～

1. 用途

ルームエアコンやカーエアコンなどの熱交換器用のアルミフィンの成形(ドロタイプ、ドロレスタタイプ)に使用される低臭気・揮発性良好・高潤滑性タイプの金属加工油です。

2. 本油の概要

極低粘度の合成油に厳選された特殊な油性向上剤等を配合した濡れ性の良い高性能金属加工油です。

3. 特長

- (1) アルミニウムに対して優れた潤滑性を持っております。
- (2) アルミニウムや銅などの非鉄金属に対する腐食性がありません。
- (3) 無色・低臭気のクリーンなオイルですので快適な作業環境が維持できます。

4. 代表性状

項目	単位	AF-2AS	AF-3AS
密度 (15℃)	g/cm ³	0.7620	0.7860
動粘度 (40℃)	mm ² /s	1.292	2.318
酸価 (指示薬光度法)	mgKOH/g	0.01	0.01
引火点 (PM)	℃	52	92
色 (ASTM)	—	L0.5	L0.5
銅板腐食 (rt × 24hr)	—	1(1b)	1(1b)
消防法 危険物分類		第2石油類	第3石油類

5. 使用上の注意

- (1) 体質により万一皮膚のかぶれ等が生じた場合は石けん水で良く洗うと共に、保護クリームをご使用下さい。
- (2) 寒冷時、若干のくもり、析出物を生じることがありますが、実用上支障ありません。
- (3) 保管時に沈殿物を生じることがあります。その際は良く振ってから御使用下さい。

6. 荷姿

200Lドラム、20Lペール缶

- 本商品の取り扱いについては、当該油種の「製品安全データシート」(SDS)及び容器に記入の取り扱い注意事項を十分に熟読の上、ご利用下さい。
- 「製品安全データシート」は、ホームページ(<https://www.idemitsu.com/jp/business/lube/>)からダウンロードできます。
- ダウンロードできない場合には、製品購入先にご用命願います。
- 掲載の性状、性能等は弊社試験方法による測定値や知見であり、正確さや完全さを保証するものではありません。予告なく変更されることがあります。

出光興産株式会社 潤滑油二部 TEL:03-3213-3146

潤滑油・グリースのお問合せは <https://www.idemitsu.com/jp/business/lube/> から‘お問い合わせ事例のご紹介’まで